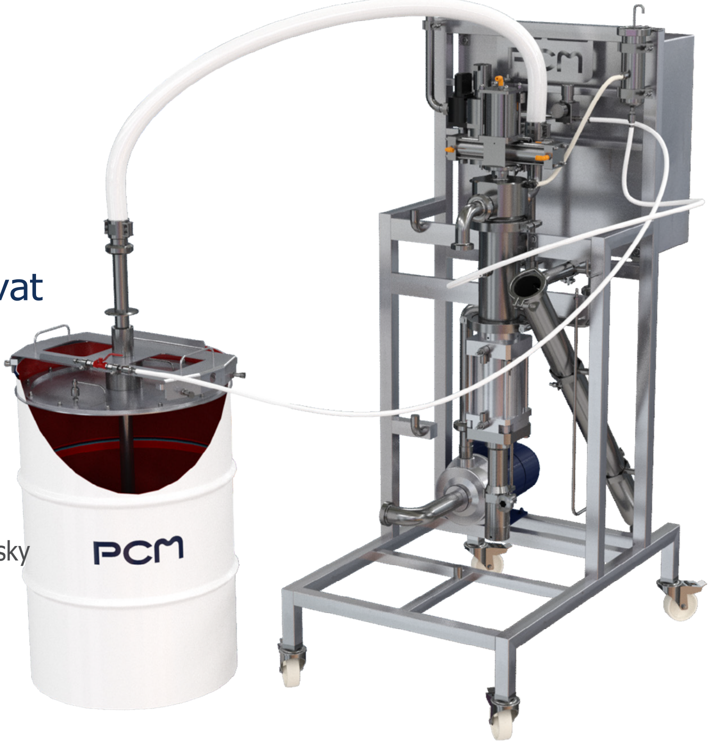
PCM DOSYDRUM

Díky PCM DOSYSDRUM vám dnes můžeme nabídnout zařízení, které dokáže nejen vyčerpávat sudy jako standardní čerpadlo, ale také navíc dokáže současně velmi přesně dávkovat a lze jej kombinovat s plnicí funkcí.



PCM DOSYDRUM vyniká také díky technologii Dosys™, která nabízí dvě hlavní výhody oproti klasickým konkurenčním řešením.

- Vyčerpávání a manipulace kapalin s jemnými pevnými kousky
- Čištění zařízení v místě (CIP)

1/2 VÝHODY SYSTÉMU

DOPRAVA A DÁVKOVÁNÍ VISKÓZNÍCH PRODUKTŮ S PEVNÝMI KOUSKY NEBO BEZ NICH

- Dosys™ technologie umožňuje přítomnost pevných kousků do velikosti 48 mm

HYGIENA

- Systém Čištění v místě (vyjma stírací desky)
- Certifikováno CE1935-2004 a FDA
- Možné připojení k existující lince CIP

MINIMALIZACE ZTRÁTY INGREDIENCÍ

- Konstrukce a těleso čerpadla Dosys™ umožňuje uživateli zpracovat veškerý produkt (bez mrtvého objemu)
- Úplné vyprazdňování sudů pomocí stírací desky

MOBILNÍ, KOMPAKTNÍ A SNADNO POUŽITELNÝ

- Vybaveno koly pro mobilitu kolem vaší výrobny
- Ruční a rychlé umístění stírací desky bez specifických nástrojů
- Pneumatický systém, který usnadňuje zvedání stírací desky
- Dotykový displej s vestavěným automatem: jednoduchá správa provozních režimů (výroba/čištění/výchozí nastavení)
- Bezpečnost: nejsou přístupné žádné pohyblivé části

1/2 SESTAVA SYSTÉMU

- Dosys™ technologie
- Pneumatický pohon
- Sací kopí s hrotem navrženým tak, aby se zabránilo nasátí vaků
- Pouzdro pro čištění v místě sacího kopí
- Stírací deska vybavená speciálním těsněním - Nitril (pro 200L buben - 560 až 571 mm)
- Senzor podtlaku pro detekci prázdného sudu
- Elektropneumatický ovládací panel
- Rám z nerezové oceli na manipulačních kolech

Možnosti

- Vestavěné odstředivé čerpadlo CIP namontované na rámu
- Plnicí trysky vhodné pro různé typy obalů
- Přizpůsobení tvaru stíracího výměníku na vyžádání: Euro bin, kbelík, ...
- Výběr modelu čerpadla Dosys™ v závislosti na kapalinách (velikosti částic, rychlost cyklů, průtok...)